

はじめに

間もなく21世紀を迎えるようとするこのころ、みどりの大切さや、少なくなった生きものの保護などがさかんにさけばれるようになってきた。町のあちこちには、工場ができ、山には林道がひらかれ、町のあちこちには道路がせいびされる。こんな時、昔から咲きつづけてきた湿原のかれんなトキソウやワタスゲがすがたを消したり、そこに住みつづけてきた、めずらしいイトトンボやハッチョウトンボが住めなくなったりすることはさみしいことである。こんなとき、皆さんはどうに考えますか、工場をつくることも大切だし、道路をつくることも大切です。しかし、草花も残しておきたいし、イトトンボやハッチョウトンボもそこに生きつづけさせたいですね。

そんなとき、まず、もとになる植物の知識や動物についての知識を知っていることが大切なのです。生きものについての基礎知識を知るといつても、どのていど知つていればよいかが問題ですが、まず、名前を知ることからはじめるのがいいでしょう。

よく、自然を愛するとか、動物を愛するなどといわれているが、花の名前も分からずに、また、なんという虫なのかも分からなくては、愛するどころか、どうすることもできないでしょう。

草花を愛するということは、草花を知ることから始まるのです。

春早く、小野観音堂（小野のかんのんさま）に咲いていたピンク色の美しい花は、カタクリというユリ科の植物で、球根（りん茎）からデンプンがとれる。そして、たねから、花が咲くまでには、7~8年もの年月がかかるのです。

このようなことを知つていれば、むやみに掘りとったりできないはずです。このことは動物についても同じことがいえるのです。

ですから、花や、虫や、魚などの正しい名前をおぼえることからはじめよう。それには、花や虫などを見つけたら、てあたりしだいに、図鑑でしらべることです。先生やともだちから聞いても、すぐ忘れてしまいます。自分でしらべておぼえた名前はわすれないものなのです。図鑑などでしらべているうちに、いろんなことが分かってきて、きょうみがわいてきて、もっと知りたくなってくるものなのです。そうなったら、あなたは、もう花博士、虫博士なのです。

まず、自分の家のまわりの草花からしらべるのもいいし、学校のまわりで見つけた虫からはじめるのもいいでしょう。

そんなとき、この本が少しでも役にたつことをねがっている。 (編集者)